

# Hollyland Solidcom C1 Pro Hub

Panduan Pengguna

V2.0







ID-2

### Antarmuka

#### Antarmuka Headset Kabel 0B10



Antarmuka Input & Output Audio 4-Kabel



Jalur Standar			
PIN1	GND	PIN5	AUDIO OUT-
PIN2	GND	PIN 6	AUDIO IN-
PIN3	AUDIO IN+	PIN7	GND
PIN 4	AUDIO OUT+	PIN 8	GND

Jalur Silang			
PIN1	GND	PIN5	AUDIO IN-
PIN2	GND	PIN 6	AUDIO OUT-
PIN3	AUDIO OUT+	PIN7	GND
PIN 4	AUDIO IN+	PIN 8	GND

### Antarmuka

#### Antarmuka Input-Output Audio 2-Kabel



Antarmuka Input Audio PGM



#### Antarmuka RJ451/RJ452



Jalur Standar			
PIN1	Transceive Data+	PIN5	Tidak terhubung
PIN2	Transceive Data-	PIN 6	Receive Data-
PIN3	Receive Data+	PIN7	Tidak terhubung
PIN 4	Tidak terhubung	PIN 8	Tidak terhubung

#### Deskripsi Tampilan Hub



- Mode Hub (Master/Jarak Jauh)
- ② Level Baterai Hub
- ③ Kekuatan Sinyal Headset
- ④ Level Baterai Headset (Merah: Baterai Hampir Habis)
- ⑤ Nomor Headset
- ⑥ Status Headset

TALK: Pengguna headset dapat mendengar dan berbicara dengan pengguna headset lainnya.

MUTE: Pengguna headset dibisukan dan hanya dapat mendengar pengguna headset lainnya.

LOST: Headset terputus dari hub.

LINK: Headset terhubung kembali ke hub.

- ⑦ Status Koneksi Jaringan
- ⑧ Status Wi-Fi

#### Deskripsi Menu Hub

Tekan dan tahan tombol Menu/Konfirmasi sekitar 3 detik untuk masuk ke antarmuka menu.



- 1. Pilih **Network** untuk masuk ke antarmuka konfigurasi jaringan.
- Pilih Wifi Setting untuk MENGAKTIFKAN atau MENONAKTIFKAN Wi-Fi. Alamat IP, SSID, dan kata sandi ditampilkan setelah Wi-Fi AKTIF.

WIFI Setting 5		
ON		$\checkmark$
OFF		
IP Address SSID: Password:	: 192.168. 217.100 HLD_12345678 12345678	

1.2 Pilih Wired Network Setting untuk MENGAKTIFKAN atau MENONAKTIFKAN DHCP. Jika DINONAKTIFKAN, Anda juga dapat mengubah alamat IP, subnet mask, dan gateway serta melihat nama pengguna dan kata sandi untuk masuk ke web.

Wired Network Setting		
ON		
OFF		~
IP Address:	192.168.218.10	Modify
Subnet Mask:	255.255.255.0	Modify
Gateway:	192.168.218.1	Modify
User Name:	admin	
Password:	12345678	

- Pilih M & R untuk mengatur hub sebagai perangkat master atau perangkat jarak jauh.
- 2.1 Pilih Master Device untuk mengatur hub sebagai perangkat master.

Master And Remote	5
Master Device	~
Remote Device	

- 2.2 Pilih Remote Device, lalu pilih Scan untuk memindai alamat IP perangkat master di jaringan. Pilih alamat IP dari perangkat master yang sesuai dalam daftar yang ditampilkan, lalu konfirmasikan. Kemudian, hub berhasil diatur sebagai perangkat jarak jauh.
  - · Saat hub tunggal digunakan, hub perlu diatur sebagai perangkat master.
  - Jika menggunakan lebih dari dua hub dalam sebuah koneksi cascade, satu hub perlu diatur sebagai perangkat master dan hub lainnya sebagai perangkat jarak jauh.

Master-Remote Device	
Master 1 IP: 192.168.218.011	~
Master 2 IP: 192.168.218.012	
Master 3 IP: 192.168.218.013	
Master 4 IP: 192.168.218.014	
Master 5 IP: 192.168.218.015	

- 3. Pilih Group untuk melakukan pengaturan grup dan melihat status grup.
- 3.1 Ada tiga opsi: **Group A** (Semua perangkat ada di grup A), **AB group** (Semua perangkat ada di grup A dan B), dan **Customize** (Pengaturan grup dapat disesuaikan di web. Semua perangkat ada di grup A secara default).

Group Presets	5
A group	
AB group	
Customize	~

3.2 Pilih Group Review untuk melihat pengaturan grup.

Group Review			
	2	3	4
A B	AB		AB
5	6	7	<b></b>
AB	АВ	AB	AB

4. Pilih PGM untuk mengatur trim audio PGM sesuai dengan volume input.

Gain Setting	5
-18dB	
-12dB	~
-6dB	
0dB	
6dB	

- 5. Pilih 4 Wire untuk melakukan pengaturan audio 4-kabel.
- 5.1 Pilih Input Gain untuk mengatur input gain yang sesuai dengan volume input.

Input Gain	5
-18dB	
-12dB	
-6dB	
0dB	~
6dB	

5.2 Pilih **Output Gain** untuk mengatur output gain yang sesuai dengan volume input.

Output Gain	5
-18dB	
-12dB	
-6dB	
0dB	~
6dB	

5.3 Pilih Line Sequence Switching untuk beralih antara mode Standard atau Cross.

Line sequence switching 5			5
3 4 IN+ OUT+	0UT- IN-	Standard	~
OUT+ IN+	5 0UT-	Cross	

- 6. Pilih 2 Wire untuk melakukan pengaturan audio 2-kabel.
- 6.1 Hubungkan hub ke perangkat 2-kabel, lalu atur kompensasi kabel dan resistansi terminal yang sesuai pada hub. Nyalakan perangkat 2-kabel, lalu matikan atau putuskan sambungan mikrofon untuk memastikan tidak terdapat transmisi audio lain pada tautan 2 kabel. Jika tidak, hal itu dapat memengaruhi keakuratan pengaturan null otomatis Setelah memilih Auto Null, pengaturan null otomatis untuk perangkat 2-kabel akan dilakukan pada hub secara otomatis.
- 6.2 Pilih Cable Compen untuk memeriksa panjang kabel 2-kabel, lalu pilih opsi kompensasi yang sesuai dengan panjang kabel.

Cable Compen	5
50m	
100m	
150m	~
200m	

6.3 Pilih Terminal Res untuk memeriksa apakah perangkat 2-kabel yang terhubung melalui antarmuka 2-kabel memiliki resistansi terminal. Jika ya, pilih OFF. Jika tidak, pilih ON.

Terminal Res	5
ON	
OFF	~

-

6.4 Pilih Input Gain untuk mengatur input gain yang sesuai dengan volume input.

Input Gain	5
-18dB	
-12dB	
-6dB	
0dB	~
6dB	

6.5 Pilih Output Gain untuk mengatur output gain yang sesuai dengan volume input.

Output Gain	5
-18dB	
-12dB	
-6dB	
0dB	~
6dB	

7. Pilih Language untuk melakukan pengaturan bahasa. Anda dapat beralih antara bahasa Mandarin dan Inggris.

Language	5
中文	
English	~

8. Pilih Info untuk memeriksa informasi yang terkait dengan hub.

Info	5
Master-Remote	Remote Device
Reset	>
Version Information	V1.0.3.5
Hardware Number	H000

 Pilih Reset untuk mengembalikan informasi hub yang dikonfigurasi ke pengaturan default.



Melakukan Pengaturan Grup via Komputer

 Pilih Network >Wired Network
Setting untuk melihat alamat IP, nama pengguna, dan kata sandi hub default.



 Gunakan kabel jaringan untuk menghubungkan hub ke komputer melalui antarmuka RJ45, lalu atur alamat IP komputer menjadi 192.168.218.XXX. Alamat IP default hub adalah 192.168.218.10.

Internet 协议版本 4 (TCP/IPv4) F	Properties ×		
General			
You can get IP settings assigned this capability. Otherwise, you n for the appropriate IP settings.	automatically if your network supports eed to ask your network administrator		
O gbtain an IP address auton	natically		
Uge the following IP address	8:		
IP address:	192 . 168 . 218 . 222		
Sybnet mask:	255 . 255 . 255 . 0		
Default gateway:	· · · · · · · · · · ·		
Ogtain DNS server address automatically			
• Use the following DNS serve	er addresses:		
Preferred DNS server:			
Alternate DNS server:			
Vajdate settings upon exit	Adganced		
	OK Cancel		

 Buka peramban di komputer, lalu kunjungi http://192.168.218.10 untuk masuk ke halaman konfigurasi untuk hub.



#### Tombol Grup A & B pada Headset

Setelah pengaturan grup pada hub dilakukan, tombol A atau B pada headset yang terhubung akan menyala. Status lampu pada tombol menunjukkan grup mana yang telah terhubung dengan headset. Untuk bergabung atau keluar dari grup A atau B, cukup tekan tombol A atau B pada headset.



Status Lampu Tombol A & B	Deskripsi
MENYALA dengan warna oranye	Pengguna headset berada di grup yang sesuai. Dalam hal ini, pengguna headset dapat mendengar dan berbicara dengan pengguna headset lainnya dalam grup.
MATI	Pengguna headset tidak berada dalam grup yang sesuai. Dalam hal ini, pengguna headset tidak dapat mendengar atau berbicara dengan pengguna headset lain dalam grup.

#### Koneksi Cascade

Beberapa hub dapat di-cascade untuk menambah jumlah headset. Hub mendukung dua metode cascade — cascade melalui sinyal analog 4-kabel dan cascade melalui sinyal digital IP. Pada umumnya, Anda disarankan untuk mengcascade dua hub menggunakan sinyal analog 4-kabel, dan meng-cascade tiga hub atau lebih menggunakan sinyal digital IP.

Anda disarankan untuk menggunakan kabel CAT5e untuk cascade dan menggunakan standar 568B untuk antarmuka RJ45.

Kabel Jaringan Standar	Spesifikasi	Panjang Maks.
	CAT5e CAT6e	300 meter

#### Koneksi Cascade Dua Sistem via Antarmuka 4-Kabel

Gunakan kabel jaringan standar untuk menghubungkan dua hub melalui antarmuka 4-kabel. Panjang kabel jaringan hingga 300 meter.



#### Pengaturan 4-Kabel

Setelah menghubungkan kedua hub menggunakan kabel jaringan, pilih **4** Wire > Line Sequence Switching pada hub, lalu pilih Standar pada satu hub dan Cross pada hub yang lain.

#### **Hub Display**

Hub ①	Pilih 4 Wire > Line Sequence Switching.	Pilih <b>Standar.</b>
Pengaturan 4-Kabel	4 Wire Setting 5 Input Gain 5 Output Gain 5 Line Sequence Switching 5	Line sequence switching 5
Hub ②	Pilih 4 Wire > Line Sequence Switching.	Pilih <b>Cross</b> .
Pengaturan 4-Kabel	4 Wire Setting 5   Input Gain >   Output Gain >   Line Sequence Switching >	Line sequence switching 5 the out- out- the Istandard the out- out- I Cross V

#### Koneksi Cascade Dua Sistem via Jaringan IP

Gunakan kabel jaringan standar untuk menghubungkan kedua hub via antarmuka RJ45. Salah satu dari dua antarmuka RJ45 pada hub berfungsi. Panjang kabel jaringan hingga 300 meter.



#### Pengaturan Mode M & R

Setelah menghubungkan kedua hub menggunakan kabel jaringan, pilih **M & R** pada hub untuk mengatur mode hub. Pada satu hub, pilih **Master Device**. Pada hub lain, pilih **Remote Device** > **Scan**, lalu pilih alamat IP dari hub master yang sesuai.

Harap diperhatikan bahwa fungsi memperoleh alamat IP secara otomatis di bawah Network > Wired Network Setting harus DINONAKTIFKAN pada kedua hub.

#### Tampilan Hub

Hub ①	Pilih Network > Wired Network Setting > OFF.	Pilih <b>M &amp; R &gt; Master Device.</b>
Pengaturan Jaringan	Or Subset   OFF ✓   Subset Mask: 255.255.255.0   Gateway: 192.168.218.1   User Name: admin   Password: 12345678	Master And Remote 5 Master Device 1 Remote Device
Hub ②	Pilih Network > Wired Network Setting > OFF.	Pilih <b>M &amp; R &gt; Remote Device</b> > Scan.
Pengaturan Jaringan	Or Or   OFF V   Subset Mask: 255.255.0   Gateway: 192.168.218.1   User Name: admin   Password: 123.45678	Master And Remote 5 Master Device Remote Devico ✓ Scan
	Setelah memilih <b>Scan</b> , alamat IP perangkat master akan ditampilkan. Kemudian, pilih alamat IP yang diinginkan menggunakan tombol panah dan tekan tombol Menu/Konfirmasi untuk mengonfirmasi alamat IP.	Master-Remote Device       Master 1 IP: 192.168.218.011     ✓       Master 2 IP: 192.168.218.012     ✓       Master 3 IP: 192.168.218.013     ✓       Master 4 IP: 192.168.218.014     ✓       Master 5 IP: 192.168.218.015     ✓

#### Koneksi Cascade Tiga Sistem via Jaringan IP

Anda disarankan untuk menggunakan koneksi jaringan IP untuk meng-cascade ketiga hub. Pada satu hub, pilih **Master Device**, dan pada dua hub lainnya, pilih **Remote Device**.



# Parameter

Antena	Eksternal
Catu Daya	Daya DC, baterai NP-F, baterai dudukan tipe-V, baterai dudukan tipe-G
Penyesuaian Volume	Kenop Penyesuaian
Konsumsi Daya	<4,5 W
Ukuran	(p x l x t): 259,9 mm x 180,5 mm x 65,5 mm (10,2" x 7,1" x 2,6")
Berat Bersih	Sekitar 1.300 g (45,9 ons) tanpa antena
Rentang Transmisi	LOS 1.100 kaki (350 m).
Bandwidth	1,728 MHz
Teknologi Nirkabel	Lompatan Frekuensi Adaptif
Daya Nirkabel	≤ 21 dBm (125,9 mW)
Mode Modulasi	GFSK
Sensitivitas RX	<- 90 dBm
Respons Frekuensi	150 Hz – 7 kHz
Rasio Sinyal terhadap Kebisingan	> 55 dB
Distorsi	< 1%
Input SPL	> 115 dBSPL
Rentang Suhu	0 °C hingga 45 °C (kondisi bekerja) –10 °C hingga 60 °C (kondisi penyimpanan)

Catatan:

- 1. Pita frekuensi dan daya nirkabel bervariasi di setiap negara dan wilayah.
- 2. Suhu kerja tertinggi adalah 40 ℃ saat adaptor digunakan untuk catu daya.

### Tindakan Pengamanan

Harap tidak meletakkan produk di dekat atau di dalam perangkat pemanas (termasuk tetapi tidak terbatas pada oven microwave, kompor induksi, oven listrik, pemanas listrik, panci bertekanan tinggi, pemanas air, dan kompor gas) untuk mencegah baterai mengalami panas berlebih lalu meledak.

Jangan gunakan casing pengisian daya, kabel, dan baterai yang tidak orisinal bersama produk. Penggunaan aksesori yang tidak asli dapat menyebabkan sengatan listrik, kebakaran, ledakan, atau bahaya lainnya.

### Dukungan

lika Anda menjumpai masalah saat menggunakan produk ini atau membutuhkan bantuan, silakan menghubungi Tim Dukungan Hollyland melalui beberapa cara berikut<sup>.</sup>



Hollvland User Group



f HollylandTech

(O) HollylandTech

hollvlandtech id



- HollvlandTech
- Support@hollyland.com

www.hollyland.com

#### Pernvataan

Semua hak cipta adalah milik Shenzhen Hollyland Technology Co., Ltd. Organisasi atau individu dilarang menyalin atau memproduksi ulang sebagian atau seluruh konten secara tertulis atau ilustratif dan menyebarluaskan dalam bentuk apa pun tanpa persetujuan tertulis dari Shenzhen Hollyland Technology Co., Ltd.

#### Pernyataan Merek Dagang

Semua hak cipta adalah milik Shenzhen Hollvland Technology Co., Ltd.

#### Catatan:

Oleh karena peningkatan versi produk atau alasan lainnya, Panduan Pengguna ini akan diperbarui seiring waktu. Kecuali jika disepakati lain, dokumen ini disediakan sebagai panduan untuk penggunaan saja. Semua pernyataan, informasi, dan rekomendasi dalam dokumen ini bukan merupakan garansi dalam bentuk apa pun, baik tersurat maupun tersirat.

# HOLLYVIEW Powered by Hollyland

Shenzhen Hollyland Technology Co., Ltd.

8F, 5D Building, Skyworth Innovation Valley, Tangtou Road, Shiyan Street, Baoan District, Shenzhen, 518108, China MADE IN CHINA